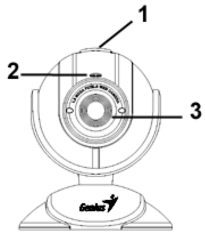
Características da Look 1320



1 **Botão SnapShot (Instantâneo)**
Você pode pressionar o botão de instantâneos para obter as imagens.

2 **Indicador de LED**
Quando a Look 1320 for conectada, o indicador de LED será aceso.

3 **Lente**
Você poderá ajustar o foco girando a lente.

Instalação da Look 1320

1. **Instale primeiro o driver e somente então conecte a Look 1320 à porta USB.**
2. **Instalação do driver da Look 1320.**

Ambiente Windows

a. Insira o CD de instalação da Look 1320 na unidade de CD-ROM.
b. A execução automática apresentará a tela de instalação. Clique em "**Driver**" e siga as instruções na tela.
c. Instale o **DirectX** do CD.

Aviso: Se a execução automática (Autorun) não começar, siga estes passos:

- **Clique no "menu iniciar"**
- **Digite D:\SETUP.EXE e, a seguir, pressione a tecla Inserir. (Quando o CD-ROM estiver na unidade D.)**

Ambiente Mac

a. Insira o CD de instalação da Look 1320 na unidade de CD-ROM.
b. Clique duas vezes na unidade de CD-ROM
c. Clique na pasta de arquivos do "**Look 1320 Driver OSX 1.0**"

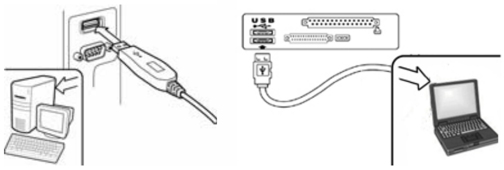
d. Clique em "**Look 1320 Driver Install**" e siga as instruções na tela.

e. Reinicie o computador

Aviso:

- **O Look 1320 pode trabalhar adequadamente com qualquer software de vídeo chat que suporte uma característica de vídeo e web câmera USB. O iChat não é suportado porque ele só suporta as web câmeras Apple ou web câmera IEEE 1394.**

3. Insira o cabo USB da Look 1320 na porta USB do computador ou notebook.



4. Finalize a instalação do software e do hardware. Você poderá instalar o software desejado para a utilização em videoconferência ou bate-papo com amigos.

NOTA

- **Para remover o controlador:**
  <u>Ambiente Windows</u>:
  Para desinstalar o controlador vá à barra de tarefas e siga "Start (Iniciar) → Program (Programa) → Look 1320 (Câmara de Vídeo Look 1320) → Clique em "Uninstall" (Desinstalar) e siga as instruções que aparecem no ecrã para remover o controlador.

  <u>A mbiente Mac OS X:</u>
  Vá até o HDD do sistema operacional → "Application"→ "Look 1320"→ Clique "Uninstall", e siga as instruções da tela para remover o driver.

Aplicativo Genius (somente Windows)

Nosso software poderá ser utilizado para uma foto em tempo real ou para gravação e execução de uma simples função de segurança.

Para executar o software, vá para a barra de ferramentas e clique em Iniciar → Programas → Look 1320 → Look 1320. Ou execute o software clicando no atalho da Look 1320.

NOTA

- **Após a instalação do driver da Look 1320, o sistema irá criar automaticamente um arquivo (C:\WINDOWS\Album ou C:\WINNT\Album) para gravar as imagens feitas com o Aplicativo Genius.**

1. Descrições do ícone principal

 Modo de pré-visualização

 Foto instantânea

 Modo de videoclipe

 Sistema de monitoramento de segurança

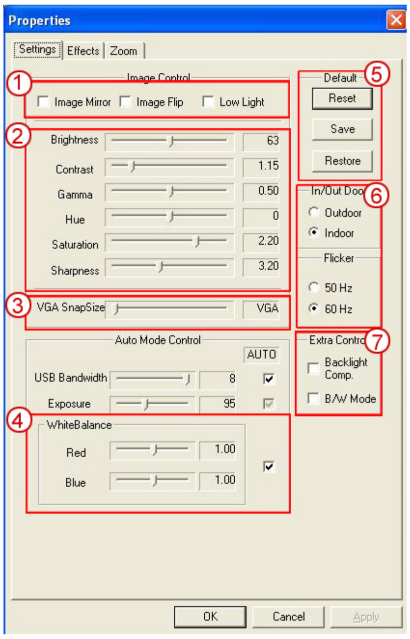
 Sair da interface do usuário do Genius



Controle da câmera

NOTA

- **Na seção de controle, você poderá ajustar os valores personalizados da câmera em diferentes circunstâncias.**



① Você pode jogar a imagem horizontalmente ou verticalmente escolhendo "**Image Mirror**" ou "**Image Flip**".
Quando a luz não for suficiente, você pode clicar em "**Low Light**" para obter uma imagem clara.

② Você pode ajustar diferentes valores para circunstâncias e ambientes diferentes.

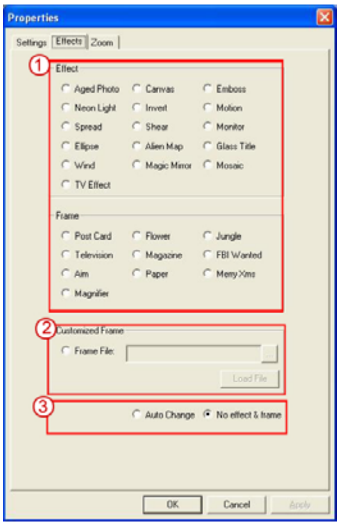
③ Quando você desejar uma captura de instantâneo, você pode arrastar a barra para selecionar o tamanho de resolução que você desejar.
VGA: 640 x 480 SVGA: 800 x 600
XGA: 1024 x 768 SXGA1280 x 960

④ Você pode ajustar valores em relação à aparência da imagem. Antes de ajustar os valores, você precisa soltar o botão "**Auto**" para liberar.

⑤ Pressione "**Reset**" para retornar aos ajustes de fábrica.
Pressione "**Restore**" para retornar aos ajustes anteriores.
Pressione "**Save**" para salvar os valores que você ajustou.

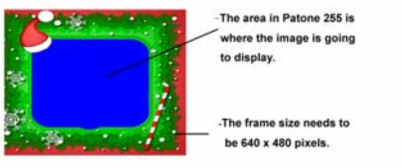
⑥ Selecione a freqüência correta de acordo com o país onde você estiver usando a web câmera. (Antes de fazer isto, você precisa selecionar "**Indoor**").

⑦ -Se a sua web câmera estiver localizada na posição luz de fundo, você pode clicar em "Backlight compensation" (compensação de luz de fundo) para obter uma imagem mais nítida.
-Você pode ter um efeito de foto preto-e-branco clicando em "**B/W Mode**".

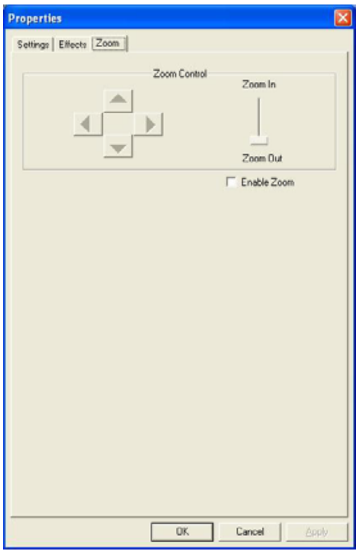


① Haverá 27 tipos diferentes de efeitos/enquadramentos de vídeo para você escolher. Os efeitos também podem ser aplicados ao software de video chat (conversa com vídeo) como, por exemplo, o MSN Messenger.
Você pode conectar esta página de efeitos diretamente dos ajustes da web câmera no software de vídeo chat.

② Além dos 27 tipos de efeitos/enquadramentos de vídeo na seção 1, você também pode trazer seu enquadramento customizado. Observe que, no enquadramento customizado, você precisa ter a cor Pantone 255 na área onde você quer que sua imagem apareça.



③ **Auto Change (Troca automática)**: Uma vez que você escolha esta opção, os 27 tipos de efeitos de vídeo irão se revezar do primeiro ao último.
No effects & frame (Sem efeitos e enquadramentos): Uma vez que você escolha esta opção, nenhum efeito de vídeo ou enquadramento será selecionado.



Nesta seção, você pode habilitar a função "Zoom". Selecione "Enable Zoom".
-Use a barra de rolagem para fazer o zoom in ou zoom out
-Pressione o botão de 4 direções para mover a imagem para cima, para baixo, esquerda ou direita.

2. Modo de pré-visualização 

Você poderá utilizar os botões funcionais no painel de controle para aproximar (zoom in)/afastar (zoom out) e mover para cima/para baixo/à esquerda/à direita.



 Aproxima a imagem

 Afasta a imagem

 Mover a imagem para cima

 Mover a imagem para baixo

 Mover a imagem à esquerda

 Mover a imagem à direita



Seleção de resolução

Há duas categorias de resolução: ***RGB24 e I420. Você poderá selecionar cinco resoluções diferentes de imagem para cada uma delas. O tamanho de arquivo de I420 será menor que RGB24. Portanto, I420 poderá ser a melhor opção para transmissão.***

3. Instantâneo 

Você poderá pressionar o botão de instantâneo  à direita, no círculo, para fotografar rapidamente e compartilhar o resultado com seus amigos.





Enviar foto por e-mail



Fotografar continuamente



Seleção de resolução

Esta seção mostra a resolução selecionada no “modo de visualização”. Se quiser alterar a resolução, clique em “ ” para retornar ao “modo de visualização” e fazer as alterações.

4. Modo de videoclipe 

Nesta seção, você poderá registrar imagens em tempo real.





Enviar foto por e-mail



Converter arquivos AVI em formato MEPG-1



Iniciar gravação



Parar gravação



Para criar animação:

pressione para iniciar; pressione para parar; pressione para retornar ao modo de gravação de vídeo.

Esta função deve estar na resolução de RGB24 320 x 240 ou I420 320 x 240. Verifique se a resolução está correta antes de executar esta função.



Seleção de resolução

Esta seção mostrará a resolução selecionada no "modo de visualização". Se quiser alterar a resolução, clique em "" para retornar ao "modo de visualização" e fazer as alterações.

5. Descrição da função do ícone do sistema de monitoramento de segurança.



Você poderá gravar automaticamente qualquer movimento que apareça diante de seu monitor. Se não houver nenhum movimento, o sistema será desligado automaticamente após quatro segundos – normalmente, será ativado ao detectar um novo movimento. É um excelente sistema de monitoramento de segurança em momentos que você não esteja próximo.





Iniciar gravação



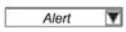
Parar gravação



Configurar o tempo do sistema de monitoramento de segurança



Configurar o grau de variação de cada segundo da imagem de gravação – quando as diferenças estiverem acima do grau de configuração, o sistema emitirá um alerta



Configurar os diferentes efeitos sonoros de alerta

NOTA

- **Na seção "Sistema de monitoramento de segurança", você poderá gravar**

em qualquer tamanho de resolução de imagem. Se quiser alterar a resolução, clique em " " para retornar ao "modo de visualização" e fazer as alterações.

MSN Messenger, Yahoo Messenger, AOL

MSN Messenger

a. Para a função de vídeo ao vivo, será necessária a versão 6 (ou superior) do MSN Messenger. Se não tiver o programa, visite o site http://messenger.msn.compara fazer o download.
b. Em seguida, conecte-se MSN Messenger.
c. Escolha um amigo na lista de contatos e clique em "**OK**" para confirmar.
d. Clique duas vezes em um amigo que esteja disponível para um bate-papo. Clique no ícone da webcam .
e. Seu amigo receberá uma mensagem-convite. Quando o seu amigo aceitar o convite, o bate-papo com vídeo será iniciado.
f. Para mais informações, por favor consulte o website http://messenger.msn.com

Yahoo Messenger

a. Se não tiver o programa, faça o download do Yahoo Messenger em http://messenger.yahoo.com e finalize o registro.
b. Conecte-se ao Yahoo Messenger.
c. Na janela principal, clique no menu Ferramentas e, em seguida, selecione "Iniciar minha webcam".
d. Clique com o botão direito do mouse em um nome na lista e escolha "Exibir webcam".
e. Seu amigo receberá uma mensagem-convite. Quando o seu amigo clicar em SIM, o bate-papo com vídeo será iniciado.
f. Para mais informações, por favor consulte o website http://messenger.yahoo.com

- **AOL Instant Messenger**
  a. Se não tiver o programa, faça o download do AOL Instant Messenger em http://www.aim.com e finalize o registro.
  b. Conecte-se ao AOL Instant Messenger.
  c. Clique em "Mostrar listas do Messenger" e escolha o amigo que deseja iniciar o bate-papo com vídeo.
  d. Seu amigo receberá uma mensagem-convite. Quando o seu amigo aceitar o convite, o bate-papo com vídeo será iniciado.
  e. Para mais informações, por favor consulte o website http://www.aim.com

NOTA

- **Verifique se você já instalou o driver da câmera e conectou a câmera ao computador antes de executar os programas de videoconferência ou bate-papo com vídeo.**
- **Não se esqueça de fechar os outros programas de webcam antes de executar o programa de videoconferência ou bate-papo com vídeo.**

Software DD PlayCam (somente Windows 2000/XP)

O DD PlayCam é um software de multimídia interativa. Ele une a mais avançada tecnologia interativa virtual: reconhecimento facial e rastreamento de movimento, com personagens de desenho animado, bonecos e efeitos visuais impressionantes. Ela permite que você realize um *role play* virtual, interagindo com um ambiente virtual, entrando (morphing) no tempo real. Inclui 3 programas de software de última geração: DD ThemeParty2.0, DD PlayCam @live e DD PrintCenter.

O DD ThemeParty 2.0 é feito para multimídia educacional interativa, o que oferece uma performance melhorada tanto para transmissão de vídeo em tempo real e efeitos especiais aplicados a vídeos disponíveis na Internet.

A função principal do "DDPlayCAM @live2.0 é de transmitir os efeitos de vídeo em tempo real do DD ThemeParty para o software de instant messenger. Você só precisa carregar o DD ThemeParty e selecionar o tema que deseja usar. Então, você carrega o instant messenger troca o dispositivo de webcam para "DDPlayCam". Este interessante dispositivo está ativado.

1. Instalação do software DD PlayCam

a. Insira o CD de instalação da Look 1320 na unidade de CD-ROM.
b. A execução automática apresentará a tela de instalação. Clique em "**DD PlayCam**" e, em seguida, siga as instruções na tela. Uma vez concluída a instalação, o DD ThemeParty e o DD PrintCenter estarão prontos para uso.

2. Execução do DD ThemeParty

a. Conecte a webcam ao computador.
b. Vá até a barra de tarefas e clique em Iniciar → Programas → escolha "DD PlayCam" → clique em "DD ThemeParty".
Ou execute o software clicando no atalho "DD ThemeParty"

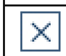

.

- **Introdução do DD ThemeParty**

  Para executar o DD ThemeParty você deverá configurar a resolução da câmera para 320 x 240 e também verificar sua posição diante da webcam. Se possível, posicione seu rosto perto do centro.

  Note que se a resolução da câmera não estiver em 320 x 240, o software solicitará a alteração. Siga as instruções na tela para alterar a resolução para 320 x 240.



Icone	Nome do Botão	Dica da Ferramenta (Descriçaõ)
	Sobre o DD ThemeParty	Verifica versão do DD PlayCam-DD ThemeParty.
	Capturar Instantâneos	Tira um instantâneo da tela atual.
	Capturar Animações	Tira 12 instantâneos como uma simples animação GIF.
	DD PrintCenter	Abre o DD PrintCenter para imprimir instantâneos.
	Fechar Janela	Fecha o DD ThemeParty 2.0.
	Ajuda	Abre o guia do usuário DD ThemeParty 2.0.
	Minimizar Janela	Minimiza o DD PlayCam a um botão na barra de tarefas.
	Mute	Desliga o áudio.

	Suporte Técnico	Envia uma mensagem para o suporte técnico DD PlayCam.
	Ver Foto	Visualizar instantâneos ou animações GIF.
	Enviar Instantâneo	Enviar um instantâneo por e-mail a um amigo.
	Gerente do DD ThemeParty	Abre o gerenciado para ajustar temas ou trocar de película.
	Desativa Efeitos	Não aplica efeitos à imagem da web câmera.
	Desativa Animações	Não mostra animações na parte de cima da imagem da web câmera.
	DD PlayCam @live	Abre o DD PlayCam @live para usar o perscrutador

3. Rodando o DD PlayCam @live

a. Conecte a web câmera ao seu computador
b. Carregue o software do instant messenger
c. Para uso do DD PlayCam @live com seu software de instant messenger, você precisa ir até a seção de ajuste de câmera no seu software do instant messenger. Seja o que for que o instant messenger usar como web câmera, você precisa trocar o dispositivo para "DDPlayCam". O DD PlayCam @live agora pode trabalhar de acordo com o software do instant messenger.
d. d. Então você pode iniciar o DD ThemeParty 2.0 e selecionar um tema. Quando você pressiona o @ isto significa que a função @live (ao vivo) está ativada; @ com corte: significa que a função @live está desativada. O fluxo do DD ThemeParty 2.0 será enviado para a câmera virtual e depois para o software do instant

messenger. Nesta hora, o perscrutador (peer) pode ver os dados enviados (fluxo) que você transmitiu em tempo real. O DD PlayCam @live 2.0 permite tansmissão “peer-to-peer”. Somente se os dois perscrutadores tiverem instalado o driver de câmera virtual DD ThemeParty 2.0 e DD PlayCam @live 2.0, o fluxo de dados enviados pode ser transmitido em sincronia pelos mesmos procedimentos para conectar outros perscrutadores (peers), de maneira que o perscrutador (peer) alternativo pode ver o processo enquanto você usa o software. Se você quiser parar a transmissão de dados, basta pressionar novamente o botão  na interface do DD ThemeParty 2.0.

4. Execução do DD PrintCenter

a. Conecte a webcam ao computador.
b. Vá até a barra de tarefas e clique em Iniciar → Programas → escolha “DD PlayCam → clique em “DD PrintCenter”. Ou execute o software clicando no atalho “DD PrintCenter” 

.

■ **Introdução do DD PrintCenter**

O DD PrintCenter permite a fácil impressão de fotografias digitais por meio uma variedade de modelos de *layout*. Note que como parte inseparável do software DD PlayCam, esta função só permite a impressão de fotos geradas pelo software DD PlayCam e gravadas automaticamente na pasta do DD PlayCam, dentro de Minhas imagens.

Passo 1: Selecionar tamanho do papel e *layout* ou Carregar documento



O DD PrintCenter fornece três tamanhos padrão de papel. São eles os estilos A4, 4 x 6 e 3 x 5 polegadas.
Cada tamanho de papel contém três tipos de modelos de *layout*. Primeiramente, selecione um tamanho de papel e veja os três modelos correspondentes de *layout* no lado direito da janela. Cada modelo de *layout* mostra o tamanho real de uma única foto e o número de fotos que um único papel pode imprimir, como 24 mm x 18 mm. Selecione o *layout* clicando diretamente no modelo e, em seguida, clique no botão PRÓXIMO. Ou clique no botão CARREGAR para abrir um documento do DD PrintCenter.

Passo 2: Escolher e Carregar foto



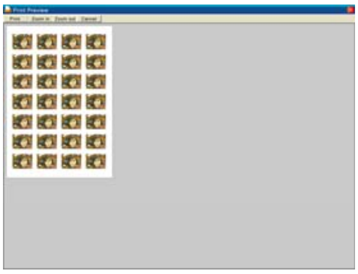
Você poderá ver um modelo de *layout* vazio e as imagens em miniatura capturadas e gravadas na pasta do DD PlayCam. Procure pela imagem que deseja imprimir e arraste-a diretamente para uma posição vazia que queira colocar no modelo. Ou clique primeiramente em uma posição vazia fazendo com que o quadro da posição seja marcado imediatamente; em seguida, clique duas vezes na imagem que deseja imprimir. Você verá a imagem selecionada aparecer naquela posição.

Passo 3: Adicionar, Excluir e Gravar



Se quiser imprimir diversas cópias da mesma imagem, não será preciso repetir os passos anteriores. Apenas selecione a imagem desejada – e que já foi arrastada até o modelo – e clique no botão “+”. A imagem será automaticamente copiada na posição seguinte. Um clique, uma cópia! Se quiser excluir a imagem que já foi arrastada até o modelo, simplesmente selecione a imagem e clique no botão “-”. Por outro lado, se quiser gravar todo o modelo com as imagens selecionadas para imprimir mais tarde ou em outro lugar, simplesmente clique no botão “**Salvar**”. O modelo completo será gravado como um único arquivo de extensão JPEG. Na caixa de diálogo de gravação, você poderá selecionar outra extensão de arquivo chamada PCF para gravar o modelo de *layout* editado como um documento do DD PrintCenter. Na próxima vez, você poderá utilizar o botão CARREGAR para abrir o arquivo PCF para edição complementar. Também poderá utilizar a função Salvar como para gravar um arquivo no formato que indicar.

Passo 4: Visualizar e Imprimir



Clique no botão VISUALIZAR e, em seguida, IMPRIMIR. Entretanto, note que o DD PrintCenter não oferece funções de controle ou ajuste de qualquer configuração do dispositivo cliente de impressão. Recomendamos a verificação das configurações da impressora e do papel carregado antes da impressão.

NOTA

- **Para obter mais informações sobre o software DD PlayCam, vá para a barra de tarefas e clique em Iniciar → Programas → escolha “DD PlayCam” → clique em “DD ThemeParty Technical Support”, “DD ThemeParty User Guide” ou “DD ThemeParty Web Service”, dependendo de sua necessidade.**
- **Para remover a instalação do driver:**
  Vá até a barra de tarefas e clique em Iniciar → Programas → escolha “DD PlayCam” → clique em “DD ThemeParty” Uninstallation” e, em seguida, siga as instruções na tela para remover o driver.